Boston Scientific en Europe

Boston Scientific

Une société spécialisée dans les thérapies mini-invasives

Boston Scientific Corporation (NYSE : BSX) est l'un des plus importants fabricants mondiaux de dispositifs médicaux destinés aux thérapies mini-invasives.

Les produits et les technologies de notre Société sont conçus pour réduire les risques, les traumatismes, les coûts, la durée des procédures et les soins post-opératoires.

Les indications principales de nos produits et nos technologies sont les suivantes : augmentation du diamètre des vaisseaux sanguins sténosés afin de prévenir crises cardiaques et accidents vasculaires cérébraux, rétablissement de la perméabilité des voies obstruées par des plaques afin de soulager la douleur, libération des obstructions et soulagement des patients souffrant de différentes formes de cancers, réalisation de biopsies et d'échographies, problèmes de cartographie électrique du cœur, mise en place de filtres destinés à empêcher que des caillots sanguins n'atteignent les poumons, le cœur ou le cerveau, et traitement des maladies du tractus urinaire, des reins, des poumons, du système vasculaire cérébral et de l'appareil gastro-intestinal.

Ces thérapies mini-invasives, destinées à améliorer les résultats thérapeutiques, permettent aux patients de tout âge de retrouver plus rapidement une vie parfaitement normale.

Matrix™
Microspire intracrânienne détachable

Neurovasculaire
Anévrismes intracrâniens
Maladies du système vasculaire cérébral

Electrophysiologie
Électrophysiologie cardiaque
Arythmie cardiaque

Cobra Bipolar™
Système d'ablation

TAXUS™ Express²™
Système d'endoprothèse coronaire à élution de paclitaxel

Wallstent™ RX
Système d'endoprothèse métallique biliaire

Endoscopie
Endoscopie gastro-intestinale
Chirurgie colorectale et endoscopique
Reflux gastro-œsophagien
Diagnostic et traitement des cancers de l'appareil gastro-intestinal
Traitement des sténoses
Pneumologie interventionnelle

Cardiologie interventionnelle
Cardiologie interventionnelle
Maladies cardiovasculaires

Stone Cone™
Microspire urologique en nitinol

Hemashield™ Platinum
Greffon vasculaire

Chirurgie vasculaire

Urologie / Gynécologie
Traitement des calculs
Oncologie
Hyperplasie bénigne de la prostate
Ablation de l'endomètre
Incontinence

Peripheral Cutting Balloon™
Dispositif microchirurgical de dilatation

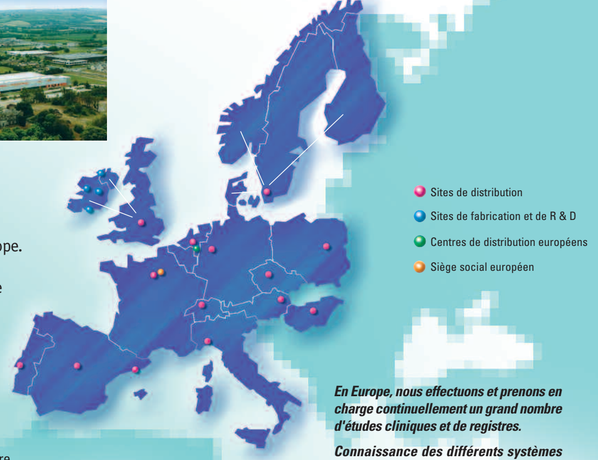
Générateur RF 3000™
Système d'ablation par radiofréquence

Interventions périphériques
Solutions d'intervention sur les carotides
Solutions pour la réalisation d'accès pour hémodialyse
Solutions iliaques
Solutions rénales

Oncologie
Solutions pour embolisation périphérique
Système d'ablation par radiofréquence
Solutions interventionnelles non vasculaires

Boston Scientific Engagée en Europe

L'engagement de Boston Scientific en Europe a débuté en 1987, lorsque la Société a inauguré sa première agence commerciale au Danemark. Depuis cette date, la Société a continué à développer son organisation en Europe. Nous sommes désormais présents sur tous les marchés européens. Notre stratégie est de placer les clients au cœur de nos activités, une approche qui nous permet d'anticiper et de mieux répondre à leurs besoins, dans un environnement toujours plus complexe et en perpétuelle évolution.



Une Société engagée en Europe et dédiée aux besoins de ses clients

Plus de 3700 employés en Europe :

- **14 sites de distribution desservant 23 pays avec des Services Clients, des Services Marketing et une Assistance clinique opérant dans chacune des langues européennes**
- **Siège social européen : Paris, France**
- **Centre de distribution central : Maastricht, Pays-Bas**
- **Sites de fabrication en Irlande : Cork, Galway, Letterkenny et Tullamore**

L'innovation grâce à la collaboration

Nous avons l'intime conviction que la collaboration est la clé de l'amélioration des technologies existantes et du développement de solutions innovantes. C'est la raison pour laquelle nous nous sommes engagés à travailler en relation

étroite avec les professionnels de tous les secteurs du milieu médical.

En Europe, nous avons créé des Groupes de travail dédiés aux clients (Customer Focus Groups) et des Conseils consultatifs médicaux (Medical Advisory Boards) afin d'atteindre les deux objectifs suivants :

- **partager en permanence des idées avec les médecins pour le développement des techniques médicales mini-invasives de l'avenir**
- **recevoir des informations sur les nouveaux produits et les nouvelles technologies que nous mettons sur le marché**

Cette collaboration est la clé pour permettre les avancées médicales de demain et les découvertes qui apporteront des bénéfices importants à la fois aux patients et aux systèmes de santé.

Aujourd'hui, plus de 215 médecins sont membres actifs de nos Conseils consultatifs médicaux.

Une politique de Portes Ouvertes

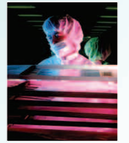
En tant que partenaire commercial digne de confiance, nous pensons qu'il est essentiel de montrer à nos clients tous les aspects de notre profession.
Notre politique de Portes Ouvertes donne la possibilité à nos partenaires de découvrir les nombreuses étapes nécessaires

à la fabrication et à la livraison de nos produits de haute qualité.

Une excellence opérationnelle

Répondre à la demande de nos clients rapidement et efficacement est l'une de nos principales préoccupations.
En gardant comme objectif essentiel la satisfaction de nos clients, la haute technologie de notre Centre de distribution européen nous permet :

- **de personnaliser les livraisons**
- **de tracer nos produits**
- **d'optimiser nos stocks**



Nous traitons quotidiennement 1500 commandes honorées en 24 heures.

Management des données

Assistance clinique
L'une de nos responsabilités essentielles est de nous assurer de la sécurité en matière d'utilisation de nos produits et de leur efficacité clinique. Nos spécialistes qualifiés en Assurance Qualité, Affaires Cliniques et Affaires Réglementaires sont présents dans toute l'Europe avec pour mission d'assurer la sécurité et le succès de la mise sur le marché des nouveaux produits et des nouvelles procédures.

En Europe, nous effectuons et prenons en charge continuellement un grand nombre d'études cliniques et de registres.

Connaissance des différents systèmes de santé en Europe
Avec nos partenaires, notre Département Economie de la Santé s'efforce de comprendre les différents modes de fonctionnement économique des systèmes de santé européens.

Apprendre ensemble Formation et développement

Nous considérons que la formation et le développement constituent une part importante de notre mission car elle nous permet d'être en permanence au fait de toutes les nouvelles technologies et procédures. En Europe, nous soutenons activement un apprentissage permanent en réalisant des programmes de formation pour nos employés et nos partenaires commerciaux.

- **Formation sur les techniques et les produits**
- **Enseignement clinique**
- **Groupes de travail sur les nouvelles technologies**
- **Centres de formation**

www.bostonscientific...

Nos sites Internet fournissent des informations sur notre Société et sur nos produits, et proposent également des pages spécifiques destinées au milieu médical et aux patients.

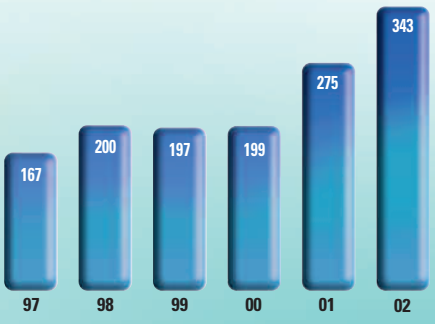
Il existe cinq sites Internet européens en langue locale.

Une mission
et des valeurs communes

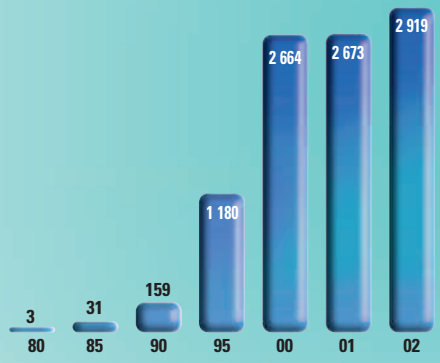
La mission de Boston Scientific est d'améliorer la qualité des soins prodigués aux patients par le développement et le conseil sur les procédures et les dispositifs médicaux mini-invasifs.

Nous ne pouvons atteindre cet objectif que grâce à une amélioration permanente des produits et des procédures existants, ainsi que grâce à la recherche et le développement de nouvelles technologies permettant de réduire les risques, les traumatismes, les coûts, la durée des procédures et la nécessité de soins post-opératoires

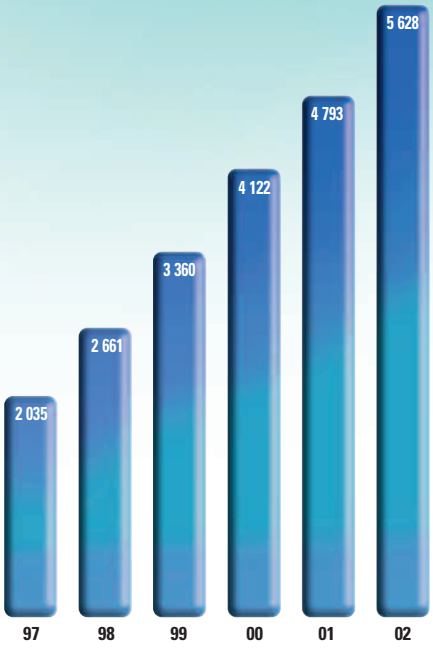
Notre leadership industriel, la qualité et l'étendue de la gamme de nos produits, nos investissements significatifs en recherche et développement, notre succès mondial, l'engagement de nos partenaires et collaborateurs, notre spécialisation dans certains domaines, notre objectif constant de fournir un service et une assistance de la meilleure qualité, une profonde connaissance des modalités de remboursement des systèmes de santé et plus de deux décennies d'expérience : voilà quelques-unes des qualités qui font de Boston Scientific une entreprise unique, et qui garantissent le succès de ces partenariats médicaux.



Recherche et développement
(en millions de dollars)



Chiffre d'affaires
(en millions de dollars)



Propriété intellectuelle
Nombre de brevets émis dans le monde
(total cumulé)

Le pionnier
des thérapies mini-invasives

L'histoire de Boston Scientific commence à la fin des années 1960, lorsque l'un de ses fondateurs, John Abele, fait l'acquisition d'un titre participatif dans Medi-tech, Inc., une société de recherche & développement spécialisée dans le développement d'alternatives à la chirurgie traditionnelle. Les premiers produits développés par Medi-tech, une gamme de cathéters orientables, ont été commercialisés en 1969, et ont été utilisés dans certaines des premières procédures mini-invasives effectuées. Certains modèles de ces cathéters orientables sont encore commercialisés aujourd'hui.

En 1979, John Abele et Pete Nicholas se sont associés pour acquérir Medi-tech, et ont fondé ensemble Boston Scientific Corporation.

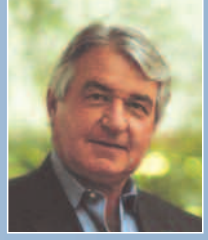
Avec comme objectif de répondre à la demande du milieu médical en matière de produits innovants, la Société a vu ses revenus croître d'approximativement 2 millions de dollars en 1979 à plus de 2,9 milliards de dollars en 2002.

Depuis son introduction en bourse en 1992, Boston Scientific a mené une stratégie d'acquisitions avisée, regroupant les spécialités thérapeutiques qui lui ont permis de conserver sa position de leader dans l'industrie médicale.

En dehors de l'Amérique du Nord, le développement, la fabrication, le marketing et les ventes de la Société sont assurés par ses unités opérationnelles basées en Europe, au Japon et en Asie Pacifique, ainsi que par des représentants présents dans 40 pays. Aujourd'hui, Boston Scientific emploie approximativement 15 000 personnes et contrôle 21 centres de technologie dans le monde.

Le siège social international est situé à Natick, Massachusetts, USA.

Jim Tobin
Président directeur général



Pete Nicholas
Directeur du conseil d'administration

Aujourd'hui
Boston Scientific continue sa recherche en nouvelles technologies grâce aux structures suivantes :
- Groupe de découverte des médicaments : ce groupe cherche des composés alternatifs dans différentes indications cliniques
- Groupe bio pharmaceutique : ce groupe se concentre sur la thérapie génique, la thérapie protéique et la thérapie cellulaire
- Groupe des biomatériaux : ce groupe se concentre sur le développement des biomatériaux destinés à soutenir les nouvelles stratégies thérapeutiques.

La Société découvre de nouveaux traitements de pointe et explore un domaine allant des interventions mécaniques jusqu'aux interventions et à la prévention biologiques.

2002-2003
Boston Scientific lance sur le marché européen et les autres marchés internationaux le système d'endoprothèse coronaire à élution de paclitaxel TAXUS™. Un nouveau traitement révolutionnaire de l'insuffisance coronarienne.
Acquisition par Boston Scientific de :
- BEI Medical Systems Company, Inc.
- Enteric Medical Technologies, Inc.
- Smart Therapeutics, Inc.

2001
Acquisition de :
- Embolic Protection, Inc
- Catheter Innovations, Inc.
- Quanam Medical Corporation
- Interventional Technologies, Inc.
- Cardiac Pathways Corporation
- Radio Therapeutics Corporation

1995-1998
Acquisition de SCIMED, CVIS, Vesica, Meadox, Heart Technology, EP Technologies, Symbiosis, Min-Tech, Target Therapeutics, Laurus Medical, Van-Tec et Schneider Worldwide. Un partenariat avec Medinol est mis en place.

1992
Introduction à la Bourse de New York de Boston Scientific. Boston Scientific commence à se consacrer aux technologies permettant l'administration locale de médicaments et à la thérapie génique vasculaire.

1986
La première implantation chez l'homme d'une endoprothèse coronaire a été effectuée en utilisant un Schneider Wallstent. Target Therapeutics commercialise le premier système de guide et de microcathéters permettant d'accéder par voie endovasculaire aux petits vaisseaux du cerveau.

1981
Acquisition d'Endo-Tech qui change de nom pour devenir Microvasive. Van-Tec commercialise l'endoprothèse urétérale à spirale qui révolutionne la pratique par l'utilisation d'un guide.

1979
Fondation de Boston Scientific, et acquisition de Medi-tech par John Abele et Pete Nicholas.

1977
En utilisant un cathéter à ballonnet Schneider, le docteur Andreas Gruentzig effectue la première angioplastie coronaire chez l'homme.

1969
Les premiers produits de Medi-tech, une gamme de cathéters orientables, sont mis sur le marché et utilisés dans certaines des premières procédures mini-invasives.

1965
Medi-tech est fondée par Itzhak Bentov

Boston Scientific

L'avenir dès maintenant.™

Boston Scientific International B.V.
Centres de distribution de Beek (Pays-Bas)
Tel: +31 43 3502 602 Fax: +31 43 3502 603

Siège social européen (Paris)
Tel: +33 1 46 49 66 00 Fax: +33 1 46 49 66 99

Autriche
Tel: +43 1 726 30 05 Fax: +43 1 726 30 05 - 1015

Republique tchèque
Tel: +420 (2) 3536 2911 Fax: +420 (2) 3536 4334

France
Tel: +33 1 39 30 49 00 Fax: +33 1 39 30 49 01

Allemagne
Tel: +49 2102 489 3 Fax: +49 2102 489 439

Hongrie
Tel: +36 1 456 30 40 Fax: +36 1 456 30 41

Italie
Tel: +39 010 60 60 1 Fax: +39 010 60 60 200

Pays-Bas
Tel: +31 43 356 82 20 Fax: +31 43 356 82 90

Nordic A-B Suede
Tel: +46 42 25 69 00 Fax +46 42 16 55 31

Pologne
Tel: +48 22 435 14 14 Fax: +48 22 435 14 10

Portugal
Tel: +351 21 381 25 40/1 Fax: +351 21 381 28 29

Espagne (Barcelone)
Tel: +34 93 444 72 00 Fax: +34 93 405 90 46

Espagne (Madrid)
Tel: + 34 91 702 15 00 Fax: + 34 91 319 50 03

Suisse
Tel: +41 32 626 57 00 Fax: +41 32 626 57 01

Royaume-Uni & Eire
Tel: +44 (1727) 831666 Fax: +44 (1727) 865862

www.bostonscientific.com
www.bostonscientific.co.uk
www.bostonscientific.de
www.bostonscientific.es
www.bostonscientific.fr
www.bostonscientific.it

Toutes les marques déposées citées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. AVERTISSEMENT : Conformément à la loi, la vente de ce dispositif doit être effectuée par un médecin ou sous sa prescription. Les indications, les contre-indications, les mises en garde et le mode d'emploi se trouvent sur l'étiquetage du produit fourni avec chaque dispositif

© 2004 Boston Scientific Corporation ou ses filiales. Tous droits réservés.

RCS Nanterre B 420 668 402
Imprimé en France. DEUEUR2005FB

HAUTE MER - +33 (0) 1 39 44 70 30